Index of Claims

_	Application No.	Applicant(s)
	09/582,477	BIENERT ET AL.
	Examiner	Art Unit

LD F	250	12(0) 04(0) (63)0 4	en 61 kti i
	1	Rejected	

= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Tu X Nguyen

A	Appeal
0	Objected

2684

		Ш					l				
Cla	im	Date									
Final	Original	9/1/04									
├─	11	7		Н	\vdash	├	Н	_	Н	Н	
<u> </u>	7 3	4		\vdash	_		Н	_	Н	Н	
<u> </u>	2	Н		\vdash	\vdash	\vdash	Н		Ш	-	
		Н	_	Ш		\vdash			\vdash	Н	
<u> </u>	4 5	Щ		_	Щ	Ш	Ш		L	Ш	
	5	Ц,		Щ		\vdash	Ш	_		Ш	
<u> </u>	6	V		Ш	L.	_	L		Ш	Ш	
	7	Δ,	_			Ш	Ш				
	8	7	_	Щ		Ш	<u> </u>		Щ	Ш	
	9	0			L	Ш	L		Щ	Ш	
$oxed{oxed}$	2 =	Y		L.,	<u> </u>	Ш	L		L.		
	11	2		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	L	Ш			Ш	
L	12	\sqcup			_	$oxed{oxed}$	L			Ш	
	13	\coprod								Ш	
	14 15 16				L	L				\sqcup	
	15									\Box	
	16	I									
		П									
	18						Г				
	19	17		Г						\Box	
	20_	IJĹ.		T		┪				П	
	21		\vdash	Г	Г	_	Г	П		П	
\vdash	22	Г	Н	_		Н	\vdash	Г		П	
	23	Н	\vdash	Н	_	_	\vdash		Г	П	
\vdash	24	Н	\vdash	 		Н	\vdash	-	\vdash	Н	
	25		\vdash	_	\vdash	Н	Ι-	Н	Н	Н	
	26		-	Н	┢		\vdash		Н	Н	
	27	1	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н			П	
	28	i	Ι-		Ι	 	┰	_	\vdash	Н	
\vdash	29			Н	1	Н	\vdash	Н	Н	Н	
	30	_	┢	-	-	\vdash	\vdash	┢	-	Н	
\vdash	31	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	1	\vdash	1	\vdash	Н	
-	32	 	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	
	33	-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	-	\vdash	Н	
\vdash	34	\vdash	-	\vdash	┢	 		1	\vdash	Н	
\vdash	35	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	Н	
	36	\vdash	-		\vdash	_	\vdash	-	 	$\vdash \vdash$	
\vdash	37	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	Н	
	38	⊢	 	\vdash	\vdash	-	\vdash		Н	Н	
-	39	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢-	\vdash	\vdash	Н	
 -	40	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 - 	Η-	H	Н	
 	40		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
—	41	-	⊢	-	<u> </u>	├	⊢	-	\vdash	Н	
├—	42	-	<u> </u>	-	\vdash	⊢-	 		\vdash	Н	
⊢	43	\vdash	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	Н	
\vdash	44	<u> </u>	! —	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	—	_	L.	Щ	
⊢—	45	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup	
<u> </u>	46	L	L_	Щ		_	L			Ш	
$oxed{oxed}$	47	\sqcup	_			<u>L</u>	L			Ш	
<u> </u>	48	_					L			Ш	
	49										

					_		L_	L	_	
Cla	aim					Date	9			
<u> </u>			_	Γ.					Γ-	
=	Original		l		i			Ì.	l	1
Final				1					l	
"	ō		1						l	l
		\vdash	<u> </u>	_	Щ		L-	<u> </u>	Ь.	\vdash
	51		<u> </u>							<u> </u>
	52 53			L_						_
	53				Γ					
	54	Г	П	Г						Г
	55	 	Т							Г
<u> </u>	56	_	Г		\vdash	Т	\vdash		_	Г
\vdash	57	┢	┢	_		Н	Н		_	1
⊢	58	⊢	⊢	\vdash	┢╌	-	\vdash		┢	┢
	59	-	├	⊢	⊢	\vdash	⊢	-	-	├─
		_	-	\vdash	Ŀ	⊢	H	-	┝	├-
	60	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				⊢
<u> </u>	61	L	<u> </u>	_	\vdash	Щ	<u> </u>	L_	<u> </u>	\vdash
L	62		_	_	Ш	Ш	Ш	L_	L.	L_
	63		_							
	64								l _	L_
\Box	65				П					
	66	Г		Г	Г	Г		П		Г
	67		-			H	Н	М	Н	T
<u> </u>	68	-		-	\vdash	\vdash			┢	\vdash
	69	\vdash	-	-		Н	\vdash	-	┪	Н
├	70	\vdash	├-	H	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	┝
⊢	71		⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	⊢	-
┝	72	╌	⊢	-	\vdash	H	┢	\vdash	┢	Н
 	73	H	⊢	\vdash	┢	┝	┢	Н	\vdash	\vdash
\vdash	74		⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	-
⊢	75	\vdash	┢	┝	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	-
<u> </u>	76	\vdash	\vdash	⊢		\vdash	⊢	-	⊢	\vdash
	77	├-	├	\vdash	\vdash	Н	⊢	Н	\vdash	┝
<u> </u>	78	-	├	-	\vdash	H			⊢	⊢
<u> </u>	78	-	├-		<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н	_	⊢
 _	79		<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	
<u> </u>	80	-	⊢	⊢	-	<u> </u>	! —	\vdash	⊢-	-
	81	\vdash	├_	├_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash	┞-
ļ	82		┞	<u> </u>	L		<u> </u>	\sqcup	\vdash	L
	83	_	_		Щ		L	Ш		╙
Щ.	84	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		L_		<u> </u>	<u> </u>
	85		L_	_	Ш		ᆫ		匚	$oxed{oxed}$
	86						L		L_	L
	87						L			
	88						Ĺ			
	89									
	90									
	91				Г					Г
	92		Γ-		П	Т	1			Г
	93		_				Г			Г
	94		Г				Г			
\Box	95		_			Г	\vdash	Г		Т
\Box	96					Г	_	Г		\vdash
\vdash	97		Н	\vdash	\vdash	Н	-	Н	Н	\vdash
\vdash	98		\vdash	-	-		\vdash	Н	\vdash	\vdash
\vdash	99	\vdash	\vdash	-	\vdash	Η-	\vdash		\vdash	\vdash

				_						
	: -	_				_				
CI	aim	_		r—		Date	<u> </u>	_	_	
Final	Original									
	101		H	Н	┢	Н	-	┢	Н	┝
	102									
	103									Г
	104									
	105									
	106				L	L			L	L
	107	L.	L		L	<u> </u>		L	L.	L
\vdash	108				<u> </u>	 		<u> </u>	L	_
	109	<u> </u>	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	Ш	_
\vdash	110	_	Н	-	\vdash	├-	-	-	-	<u> </u>
-	111	-	-	-	Η	⊢		├	H	H
\vdash	112 113			-	\vdash	 	Н	\vdash	-	
\vdash	114	-	Н	H	-	┝		H	H	_
\vdash	115	-		\vdash	\vdash	┢	\vdash	┢		\vdash
\vdash	116		H	\vdash		\vdash		\vdash	┢	一
\vdash	117			H	-	┝	-	-	\vdash	┢
\vdash	118		\vdash	H	Н	-		\vdash		\vdash
\vdash	119		_			Ι-		Г	_	
	120		Т							Г
	121		Г							
	122			Г						
	123									
	124					Ш				
Ш	125		L	L		_		L_	_	L
Щ	126		ᆫ	L_		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_
-	127			L	L	<u> </u>	_	!	<u> </u>	L
\vdash	128		_	Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
-	129	_	<u> </u>	_	-	_	<u> </u>	 	<u> </u>	-
\vdash	130	_	┝	Ι-	H	<u> </u>	H	-		-
\vdash	131		⊢	⊢	Н	\vdash	├─	-	-	-
\vdash	132 133		⊢		Н	-	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	134		⊢	\vdash		\vdash	-	┝	\vdash	H
\vdash	135	_	H		\vdash	-	-	╁─	┢	\vdash
\vdash	136		-	H	\vdash	Н	-	\vdash	_	\vdash
	137			\vdash	\vdash			Т		
	138									Г
	139								Г	_
	140									
	141									
	142									
	143					\Box		L		
	144					\Box		_		_
\vdash	145		L			Щ	\vdash	—	<u> </u>	_
\vdash	146	_	_	<u> </u>		L		┞_	<u> </u>	
\vdash	147	Ш	\vdash	L.		Ш	 	 	\vdash	L
\vdash	148		-	-	\vdash	Щ		-	\vdash	-
\perp	149			_	Щ	\vdash	_	-	H	
ш	150						لـــا	_		

BEST AVAILABLE COPY